

# LIGHTSTREAM midi

722287.1131.Z2 | Scheinwerfer



Strahler  
4051859959434  
L 516, B 220, H 78

Mast  
anthrazit metallic (DB703)

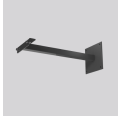
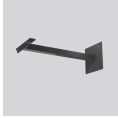


Clevere Kombination von Strahler und Mastleuchte in Einem. Gehäuse aus korrosionsbeständigem Aluminium-Druckguss, seewasserbeständig pulverbeschichtet. Anstellwinkel in 5°-Schritten mit Winkelskala einstell- und verriegelbar. Serienmäßig mit Membranventil zur Kondenswasservermeidung. Abdeckung Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) klar, Rand bedruckt. Scheibe mit Gehäuse verschraubt. Linsensystem aus Kunststoff (PMMA). Auswechselbare LED nach Zhaga® Standard. Asymmetrisch bandförmige Lichtverteilung für breite Straßen und Wege nach DIN EN 13201. Konstant-Lichtstrom-Regelung (CLO). Mit Programmierschnittstelle NFC. Vormontierte Anschlussleitung, Länge 8 m. 1 x Zhaga-Sockel (Book 18) unten, 1 x Zhaga-Sockel (Book 18) oben. Der integrierte Zhaga Sockel ermöglicht die nachträgliche und werkzeuglose Montage von Sensoren und Lichtmanagementsystemen. Modulbauweise: Zur Leuchte ist immer ein Montagezubehör mit zu bestellen.

## Produktdaten

|                                           |                            |
|-------------------------------------------|----------------------------|
| Länge L                                   | 516 mm                     |
| Breite B                                  | 220 mm                     |
| Höhe H                                    | 78 mm                      |
| Gewicht                                   | 5.8 kg                     |
| Lichtquelle                               | LED                        |
| Farbtemperatur                            | 3000 K                     |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 13100 lm                   |
| Bemessungsleistung                        | 93 W                       |
| Systemeffizienz                           | 141 lm/W                   |
| Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)      | 36,8                       |
| Ausstrahlwinkel                           | 73°/55°/73°/0°             |
| Lebensdauer                               | 100000 h (L90/B50)         |
| Farbwiedergabeindex                       | 70                         |
| Farbkonsistenz                            | 5                          |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | Risikogruppe 1             |
| Betriebsgerät                             | Konverter dimmbar          |
| Steuerung                                 | DALI Zhaga                 |
| Spannung                                  | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz |
| Leuchten an Sicherung B10A                | 14                         |
| Leuchten an Sicherung B16A                | 23                         |
| Leuchten an Sicherung C10A                | 14                         |
| Leuchten an Sicherung C16A                | 23                         |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit            | 4 A / 2 µs                 |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code             | 40 79 99 100 100           |
| Schutzart                                 | IP 66                      |
| Schutzklasse                              | I                          |
| Glühdrahtprüfung                          | 960 °C                     |
| Schlagfestigkeit                          | IK08                       |
| Umgebungstemperatur                       | -20 °C ... + 40 °C         |
| Konformitätszeichen                       | CE                         |

## Zubehör

|                                                                                    |                                                                                            |                                                                                     |                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 61199.009<br>Kabelübergangskasten                                                          |    | 982638.003<br>Abzweigdose-H mit Zugentlastungen.                                             |
|    | 982977.003<br>Rundklemme mit Zugentlastungen. Max. 4 x 4 mm² und Kabelauslass Ø 7 - 12 mm. |    | 982974.003<br>Rundklemme mit Zugentlastungen. Max. 5 x 1,5 mm² und Kabelauslass Ø 5 - 12 mm. |
|    | 982058.000<br>Wandausleger, 500 mm, unlackiert                                             |    | 982058.0031<br>Wandausleger, 500 mm, anthrazit metallic                                      |
|    | 982086.000<br>Wandausleger, 1000 mm, unlackiert                                            |    | 982086.0031<br>Wandausleger, 1000 mm, anthrazit metallic                                     |
|    | 982049.000<br>Mastaufsatz (zweifach): für Zopf 60 mm, unlackiert                           |    | 982049.0031<br>Mastaufsatz (zweifach): für Zopf 60 mm, anthrazit metallic (DB703)            |
|   | 982050.000<br>Mastaufsatz (zweifach): für Zopf 76 mm, unlackiert                           |   | 982050.0031<br>Mastaufsatz (zweifach): für Zopf 76 mm, anthrazit metallic (DB703)            |
|  | 982524.0031<br>Adapter-Set für 4-fach Anordnung (4 x 90°)                                  |  | 982092.000<br>Mastschelle für Mastdurchmesser 95 - 114 mm                                    |
|  | 982093.000<br>Mastschelle für Mastdurchmesser 115 - 135 mm                                 |  | 982591.000<br>Wandausleger, unlackiert                                                       |
|  | 982591.0031<br>Wandausleger, pulverbeschichtet                                             |  | 982588.000<br>Mastausleger für 2 Leuchten, unlackiert                                        |
|  | 982588.0031<br>Mastausleger für 2 Leuchten, pulverbeschichtet                              |  | 982589.000<br>Mastausleger für 3 Leuchten, unlackiert                                        |
|  | 982589.0031<br>Mastausleger für 3 Leuchten, pulverbeschichtet                              |  | 982590.000<br>Mastausleger für 4 Leuchten, unlackiert                                        |
|  | 982590.0031<br>Mastausleger für 4 Leuchten, pulverbeschichtet                              |  | 982562.000<br>Reduzierstück Ø 60 mm                                                          |
|  | 982983.000<br>Reduzierstück Ø 42 mm                                                        |                                                                                     |                                                                                              |

## Module



982978.0031  
Mastaufsatz für Zopf Ø 76 mm.



983117.0031  
Montagebügel



983164.0031  
Montagebügel